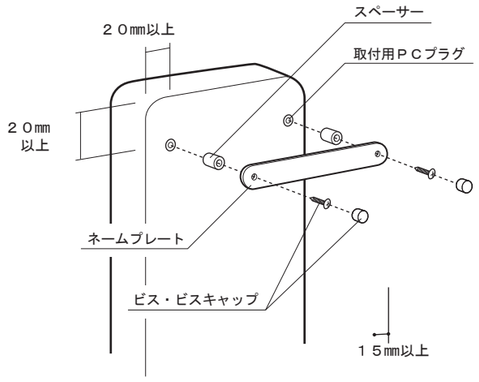
3　ネームプレートの取付

1. ネームプレートの取付け位置を決定し、プラグ用の穴を門柱本体にあけ、プラグを打込んでください。
2. 門柱とネームプレートの間に付属のスペーサーを挟み、ビスで固定してください。
3. ビスキャップをビスの頭に付けてください。

※ 右図は「ＥＭＡタイプ」の場合です。
詳細については、別売のネームプレートに同梱されている取扱説明書を参考にしてください。



本製品は改良の為予告なしに仕様等を変更することが
ありますのでご了承ください。

STYLE

ゲートポール　ショートスティック170

お客様保存用

2013.6

取付・取扱説明書

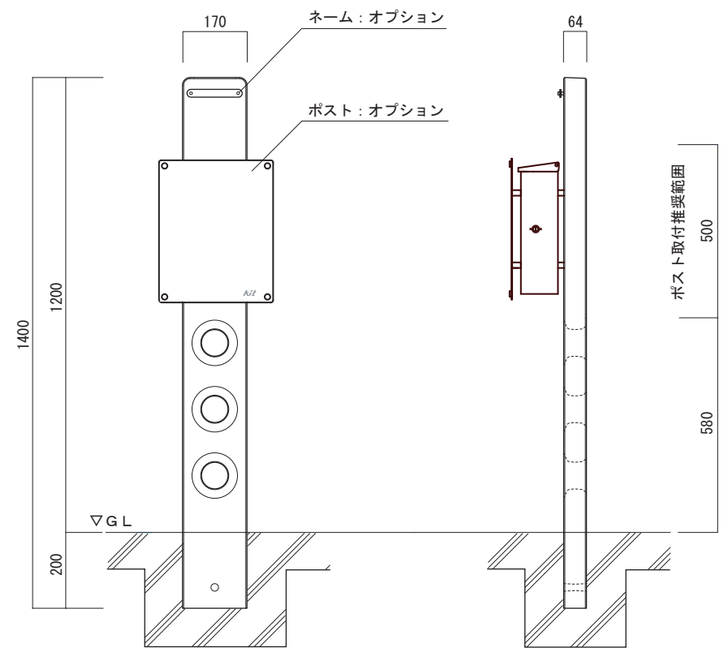
トーシン創作門柱をお買い上げいただきありがとうございます。
末永くご愛用いただくために、この「取付・取扱説明書」をよくお読みいただき、正しい施工とご使用をお願いします。

施工上の注意事項

1. 軟弱地盤でのコンクリート基礎埋め込み深さ、周囲巾は充分に取ってください。
2. 付属部材の取付けの際は締め過ぎにご注意ください。
   また、電動ドライバーをご使用の際は低速回転で締め付けてください。
3. 取付け完了後はネジ類の締まり具合を再度ご確認ください。
4. 門柱本体内に配線スペースはありません。そのため、基本的に照明、インターフォンの取付けはできません。
5. オプション品（照明・インターホン等）取付の際の穴明け加工時、振動ドリルを使用しますとキリ貫通裏部が大きく破損、剥離する可能性がありますので回転ドリルで加工をお願いします。

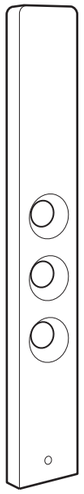
※梱包が雨等で濡れると、ダンボールの色が付着する場合がございます。
シート等で養生をお願いします。

設計図　ショートスティック１７０　EP-ST170SHT-□□



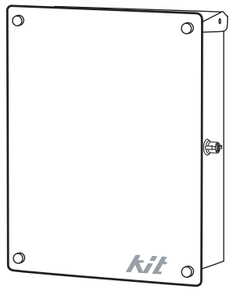
梱包内容

本体／背面カバー



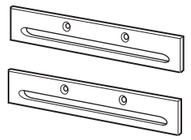
本　　体	1
取扱説明書	1
補 修 塗 料	1（UHを除く）

ポスト　（オプション品）



※ 下記のようなポスト取付プレートが必要になる場合があります。詳しくは「施工手順２ポストの取付」をご覧ください。

ポスト取付プレート（ネジ類付属）



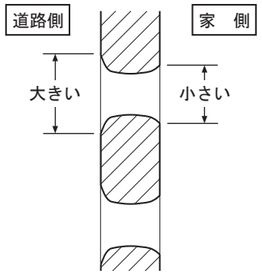
ネームプレート　（オプション品）

（ネジ類付属）

施工の手順

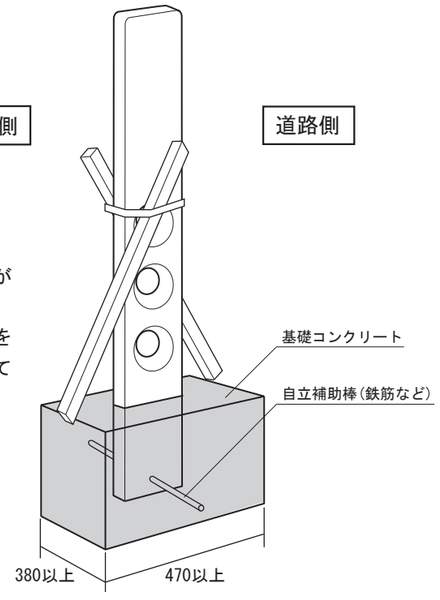
1　門柱の設置

1. 門柱を埋込み穴に設置し、向きを確認して仮固定してください。
2. 門柱を支え棒などで自立させてください。
3. 寸法，門柱の水平・垂直を確認し、コンクリート打をしてください。



門柱　断面図

※ 門柱本体には、ポスト取付面が決まっています。
開口穴周囲の凹みの大きい側をポスト取付面として、設置してください。

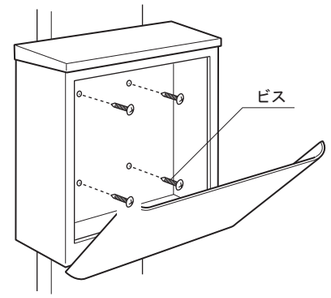


2－①　ポストの取付

●マルカートアビオンの場合

1. ポストの取付け位置を決定し、プラグ用の穴を門柱本体にドリルであけ、プラグを打込んでください。
2. ポストを門柱本体にビスで固定してください。

※ ポストを取付ける穴ピッチや、プラグを打込む穴の大きさは、別売のポストに同梱されている取扱説明書を参考にしてください。



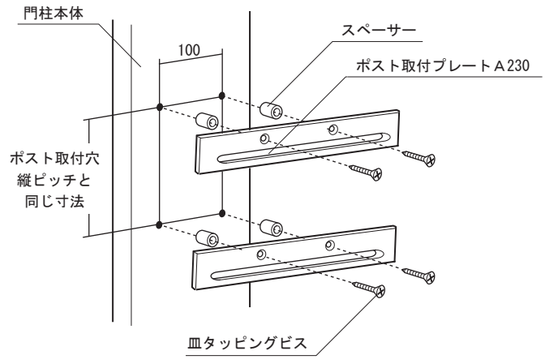
2－②

●ポスト取付プレートＡ230の場合

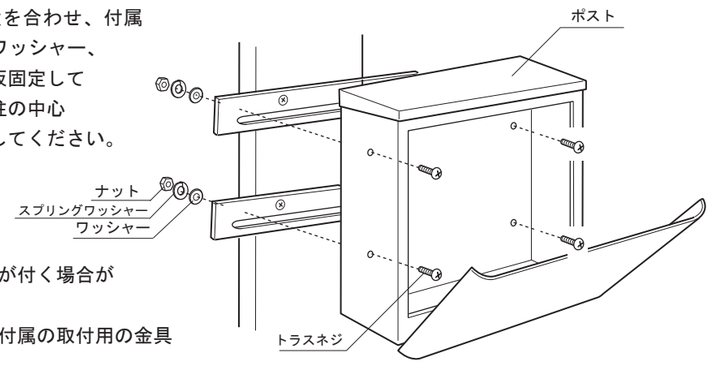
ポスト本体幅（横）240mm～339mm、
取付穴ピッチ（横）　0mm～200mmのポストの場合

1. ポストの取付け位置を決定してください。
このとき、取付穴の位置を確認してください。
2. ポストの取付穴と合うように、ポスト取付プレートの位置を決定し、門柱本体に付属のプラグを４ヶ所打込んでください。
（プレート取付穴：横ピッチ100mm／穴径８mm）
3. プレートと門柱本体の間に付属のスペーサーを挟み込み皿タッピングビスを使用してプレートをしっかり固定してください。

※ 上下のプレートのポスト取付用の穴が下側になるように取付けしてください。



4. ポストの取付穴とプレートの長穴の位置を合わせ、付属のトラスネジ、ワッシャー、スプリングワッシャー、ナットを使用して、ポストとプレートを仮固定してください。このとき、ポストの位置が門柱の中心になるようにスライドさせてから本締めしてください。



注）・スライドさせる時にポスト本体にキズが付く場合がございますのでご注意ください。
・ポストプレートを取付の際は、ポスト付属の取付用の金具は不必要になります。

※ポスト取付プレートＢ330の場合

ポスト本体幅（横）340mm以上
取付穴ピッチ（横）120mm～300mmのポストの場合
ポスト取付プレートに付属されている取扱説明書をご覧下さい。

※（ポスト取付穴ピッチ（横）が301mm以上、３点固定ポストの場合は、別途ご相談ください。